Gunnar Andersson und Selim Birger, Die geographische Verteilung und die Einwanderungsgeschichte der nordskandinavischen Flora. Mit 14 Figuren im Text und Tafel III und IV. . . . . . . . . . . . . . . . 513-593

Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig und Berlin

# Das Pflanzenreich

## Regni vegetabilis conspectus

Im Auftrage der Königl. Preussischen Akademie der Wissenschaften

herausgegeben von A. Engler. Lex. 8.

			Bis jetzt erschienen folgende Hefte:
1	IV.	45.)	Musaceae (mit 62 Einzelbildern in 10 Figg.) von K. Schumann. # 2.40.
			10.) Typhaceae u. Sparganiaceae (mit 51 Einzelbildern in 9 Figg.) von
	`		P. Graebner. 2.—
3	(IV.	9.)	Pandanaceae (mit 193 Einzelbildern in 22 Figg., darunter 4 Vollbilder)
			von 0. Warburg. # 5.60.
4	(IV.	101.)	Monimiaceae (mit 309 Einzelbildern in 28 Figg.) von Janet Perkins
	/***		und E. Gilg.
o	(IV.	75 u.	76.) Rafflesiaceae (mit 26 Einzelbildern in 13 Figg.) und Hydnora-
			ceae (mit 9 Einzelbildern in 5 Figg.) von H. Graf zu Solms-Laubach.
a	/T 37	242.)	Symplesesses (mit 65 Finzelbildern in 9 Figg.) van A. Ryand # 5
		12.)	Symplocaceae (mit 65 Einzelbildern in 9 Figg.) von A. Brand. M 5.—. Naiadaceae (mit 71 Einzelbildern in 5 Figg.) von A. B. Rendle. M 1.20
		163.)	Aceraceae (mit 49 Einzelbildern in 14 Figg. u. 2 Verbreitungskarten)
Ü	(11.	100.,	von F. Pax.
9	ίV.	236.)	Myrsinaceae (mit 470 Einzelbildern in 61 Figg.) von C. Mez. # 23
		131.)	Tropaeolaceae (mit 91 Einzelbildern in 14 Figg.) von Fr. Buchenau.
	` .		
11	(IV.	48.)	Marantaceae (mit 137 Einzelbildern in 23 Figg.) von K. Schumann.
	/ 3 3 7	<b>FO</b> \	# 9.20.
12	(IV.	50.)	Orchidaceae-Pleonandrae (mit 157 Einzelbildern in 41 Figg.) von E. Pfitzner.
12	/T37	30.)	E. Pfitzner.  Eriocaulaceae (mit 263 Einzelbildern in 40 Figg.) von W. Ruhland.
LU	(14.	30.)	# 14.80
14	IV.	193.)	
15	iv.	236a)	Theophrastaceae (mit 49 Einzelbildern in 7 Figg.) von C. Mez. # 2.40.
16	IV.	14, 18	5, 16.) Scheuchzeriaceae, Alismataceae, Butomaceae (mit 201 Einzel-
			bildern in 33 Figg.) von Fr. Buchenau. # 5.—.
17	(IV.	216.)	Lythraceae (mit 851 Einzelbildern in 59 Figg.) von E. Koehne. # 16.40.
18	(IV.	5.)	Taxaceae (mit 210 Einzelbildern in 24 Figg.) von R. Pilger. M 6.20.
19	(1V.	61.)	Betulaceae (mit 178 Einzelbildern in 28 Figg.) und 2 Verbreitungs-
20	/T 37	401	karten) von H. Winkler. # 7.60.
20	(IV.	46.)	Zingiberaceae (mit 355 Einzelbildern in 52 Figg.) von K. Schumann. # 23
21	/TX/	92 B	Araceae-Pothoideae (mit 618 Einzelbildern in 88 Figg.) von A. Engler.
a T	(14.	20 D.)	# 16.50.
22	IV.	237.)	Primulaceae (mit 311 Einzelbildern in 75 Figg. und 2 Verbreitungs-
	(		karten) von F. Pax und R. Knuth. # 19.20.
23	(IV.	225.)	Halorrhagaceae (mit 196 Einzelbildern in 36 Figg.) von Anton K.
			Schindler. #6.80.
24	(IV.	13.)	Aponogetonaceae (mit 71 Einzelbildern in 9 Figg.) von K. Krause mit
			Unterstützung von A. Engler. # 1.20.
25	(IV.	36.)	Juncaceae (mit 777 Einzelbildern in 121 Figg.) von Fr. Buchenau.
			$_{\star\prime\prime}$ $14.20.$

## Das Pflanzenreich (Fortsetzung)

26	(IV. 112.)	Droseraceae (mit 286 Einzelbildern in 40 Figg. und karte) von L. Diels.	1 Verbreitungs
27	(IV. 250.)	Polemoniaceae (mit 207 Einzelbildern in 39 Figg.)	
28	(IV. 257 C.)	Scrophulariaceae-Antirrhinoideae-Calceolarieae (n	nit 142 Einzel-
<b>2</b> 9	(IV. 134.)	bildern in 21 Figg.) von Fr. Kränzlin. Erythroxylaceae (mit 297 Einzelbildern in 32 Figg.) von	
	(IV. 241.)	Styracaceae (mit 191 Einzelbildern in 18 Figg.) von J. Pe	# 8.80. erkins. # 5.60.
	(IV. 11.)	Potamogetonaceae (mit 221 Einzelbildern in 36 Figg.) son und P. Graebner.	M 9.20.
		B. 7.) Orchidaceae-Monandrae-Coelogyninae (mit 29 in 54 Figg.) von E. Pfitzer und Fr. Kränzlin.	M 8.40.
33	(17.38.111	. 11.) Liliaceae-Asphodeloideae-Aloineae (mit 817 I 141 Figg. und 1 Tafel) von A. Berger.	<i>M</i> 17.60.
34	(IV. 110.)	Sarraceniaceae (mit 43 Einzelbildern in 10 Figg. und von J. M. Macfarlaue.	1 Doppeltafel
35	(IV. 278.)	Stylidiaceae (mit 200 Einzelbildern in 26 Figg.) von	J. Mildbraed.
36	(IV. 111.)	Nepenthaceae (mit 95 Einzelbildern in 19 Figg.) von J. N	
37	(IV. 23 B.)	Additamentum ad Araceas-Pothoideas von A. Eng Monsteroideae von A. Engler und K. Krause, Arac	gler, Araceae-
38	(IV. 20.)	von K. Krause (mit 498 Einzelbildern in 60 Figg. und 1 Cyperaceae - Caricoideae (mit 981 Einzelbildern in	Tafel) <i>M</i> 8.40.
	8	Georg Kükenthal.  Phytolaccaceae (mit 286 Einzelbildern in 42 Figg.) von	M 41.20.
			M 7.80.
40	(	Papaveraceae - Hypecoideae et Papaveraceae - Papar 532 Einzelbildern in 43 Figg.) von Friedrich Fedde.	M 21.60.
41	(IV. 56a (IV. 220a	.) Nyssaceae (mit 38 Einzelhildern in 4 Figg.)	won Walther Wangerin.
	(IV. 220b) (IV. 229)	Alanglaceae (mit 47 Einzelbildern in 6 Figg.)	M 9.20.
42	(IV. 147.)	Euphorbiaceae - Jatropheae (mit 155 Einzelbildern in F. Pax.	45 Figg.) von
43	(IV. 228.)	Umbelliferae-Apioideae-Bupleurum, Trinia et relique heteroclitae (mit 155 Einzelbildern in 24 Figg.) von He	uae Ammineae
11	/TV 147 TT		M 10.80.
		Euphorbiaceae-Adrianeae (mit 151 Einzelbildern in F. Pax.	M 5.70.
		I. B. 21.) Orchidaceae-Monandrae-Dendrobiinae Pa: 275—277 (mit 327 Einzelbildern in 35 Figg.) von Fr. Kräi	nzlin. M 19.20.
46 47	(IV. 94.) (IV. 147. I	Menispermaceae (mit 917 Einzelbildern in 93 Figg.) von L.: II und IV. 116.) Euphorbiaceae-Cluytieae (mit 144 I	<b>Diels. #17.4</b> 0. Einzelbildern in
		35 Figg. unter Mitwirkung von Käthe Hoffmann) Cephalotaceae (mit 24 Einzelbildern in 4 Figg.) von J. M	von F. Pax.
18	(IV 93 C)	Araceae-Lasioideae (mit 415 Einzelbildern in 44 Figg.)	м 7.20.
			M 6.60.
		Nachträge.) Mouimiaceae (Nachträge) (mit 112 Einzelbilde von J. Perkins.	M 3.60.
ĐU	(V1. 50. 11.	B. 21.) Orchidaceae-Monandrae-Dendrobiinae. Pars 278—279 (mit 250 Einzelbildern in 35 Figg.) und (IV.	. 50. II. B. 23.)
		Orchidaceae-Monandrae-Thelasinae Genera n. 280 et 28 zelbildern in 5 Figg.) von Fr. Kränzlin.	0a (mit 103 Ein- # 11.60.
51	(III) Spha	gnales-Sphagnaceae (Sphagnologia universalis) (mit 144 in 85 Figg.) von C. Warnstorf.	
52	(IV. 147. IV	V.) Euphorbiaceae-Gelonieae (mit 40 Einzelbildern in 11 Figg.)	von F. Pax
	(IV. 147. V	7.) Euphorbiaceae-Hippomaneae (mit 252 Einzelbildern	M 18.30.
		in 58 Figg.)	

53 (IV. 129.) Geraniaceae (mit 427 Einzelbildern in 80 Figg.) von R. Knuth. M 32.—. Fortsetzung auf der vierten Umschlagseite.

#### Das Pflanzenreich (Fortsetzung)

54 (IV. 277 u. 277a.) Goodeniaceae und Brunoniaceae (mit 266 Einzelbildern in 35 Figg.) von K. Krause.

## 10.80.

55 (IV. 23 Da.) Araceae-Philodendroideae-Philodendrae von A. Engler und K. Krause. Allgemeiner Teil, Homalomeninae und Schismatoglottidinae (mit 678 Einzelbildern in 77 Figg.) von A. Engler.

## 6.80.

56 (IV. 47.) Cannaceae (mit 80 Einzelbildern in 16 Figg.) von Fr. Kränzlin.

## 4.—

57 (IV. 147. VI.) Euphorbiaceae-Acalypheae-Chrozophorinae (mit 116 Einzelbildern in 25 Figg.) unter Mitwirkung von Käthe Hoffmann von F. Pax.

## 7.20.

58 (IV. 147.) Euphorbiaceae-Porantheroideae et Ricinocarpoideae (Euphorbiaceae-Stenolobeae) (mit 89 Einzelbildern in 16 Figg.) von G. Grüning.

## 5.—

59 (IV. 23 D b.) Araceae-Philodendroideae-Philodendreae von A. Engler und K. Krause und Philodendrinae (mit 553 Einzelbildern in 45 Figg.) von K. Krause.

#### Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig und Berlin

61 (IV. 228.) Umbelliferae-Sanienloideae (mit 198 Einzelbildern in 42 Figg. und einer Doppeltafel) von Hermann Wolff. "# 15.80.

# Vorlesungen über Vergleichende Tier- und Pflanzenkunde

Zur Einführung für Lehrer, Studierende und Freunde der Naturwissenschaften

von

#### Dr. Adolf Wagner

Außerord. Professor an der Universität Innsbruck

VIII u. 518 S. Gr. 8. Geheftet M 11.— in Leinen geb. M 12.50

Eines der Hauptziele des vorliegenden sehr anregend geschriebenen Buches ist es, die Wesensgleichheit alles Lebendigen, gleichgültig ob Tier oder Pflanze, im weitesten Umfange darzulegen. Es stellt sich die Aufgabe, 1. die Lebensprobleme der Pflanze und des Tieres in müglichster Parallele vorzuführen und 2. nicht die Zelle, sondern den Organismus und seine Funktionen vergleichend zu betrachten.

Es ist weder für den Anfänger noch für den Vorgeschrittenen, der sich bei der Beurteilung des Lebens und seiner Probleme auf eine philosophische Basis stellen will, gerade leicht, sich rasch zu orientieren. Aus diesem Grunde muß das Buch als sehr zeitgemäß betrachtet werden.

Das Buch ist sehr gedankenreich, ist klar und anregend geschrieben und kann jedem Biologen auf das wärmste empfohlen werden. Molisch.

Zeitschrift f. Botanik.

Wir haben hier jedenfalls ein gedankenreiches Buch vor uns, das demjenigen, der bereits einen gründlichen Überblick über Bau und Leben der Pflanzen durch Studium und Beobachtung sich verschafft hat, förderlich sein wird.

Botanische Jahrbücher.

In diesem Hefte befindet sich eine Beilage der Verlagsbuchhandlung Wilhelm Engelmann in Leipzig und Berlin über »Plate, Selektionsprinzip 4. Aufl.«